



AUDIOLOGIA II

(contenidos temáticos correspondientes al año lectivo 2017).

OBJETIVO:

- Estudio de las patologías que producen hipoacusia de conducción y mixtas.
- Determinación del umbral auditivo y patrones audiológicos característicos de las hipoacusias de conducción y mixtas.
- Repercusión social en las distintas edades.
- Asesoramiento al paciente y su familia.
- Aplicación de la Impedanciometría como técnica de valoración auditiva.
- Utilización de técnicas de detección de simulación y disimulación.

Metodología:

Clases teóricas

Asistencia:

Obligatoria

Ganancia del curso:

Asistencia al 80% de las clases dictadas.

Aprobación del curso:

Examen final.

Previaturas:

Según Reglamento vigente

CONTENIDOS TEMÁTICOS

BOLILLA 1. TIPOS DE HIPOACUSIA.

- Conducción.
- Mixta.
- Neurosensorial.

BOLILLA 2. CLASIFICACION DE CURVAS AUDIOMÉTRICAS.

- Planas
- Caída en agudos
- Caída en graves.
- Gran desequilibrio de frecuencias.

BOLILLA 3. GRADOS DE HIPOACUSIA.

- Leve.
- Moderado.
- Severo.
- Profundo.
- Repercusión social y trastornos comunicacionales.

BOLILLA 4. HIPOACUSIAS DE CONDUCCIÓN DE OIDO EXTERNO.

- Anatomía y fisiología de oído externo.
- Malformación congénita del pabellón de la oreja.
- Agenesia o atresia de conducto auditivo externo.
- Traumatismos de pabellón de la oreja y de conducto auditivo externo.
- Estenosis de conducto auditivo externo.
- Exostosis de conducto auditivo externo.
- Pólipos.
- Cuerpos extraños.
- Tapón de cera.
- Otitis externa.

BOLILLA 5. HIPOACUSIAS DE CONDUCCIÓN DE OIDO MEDIO.

- Anatomía y fisiología de oído medio.
- Disfunción tubaria.
- Otitis media secretoria.
- Glue ear. Tubo Trans- Timpánico.
- Otitis media aguda.
- Otitis media crónica.
- Perforaciones timpánicas centrales. Timpanoplastia.
- Perforaciones timpánicas marginales. Vaciamiento Petro- Mastoideo.
- Disyunción de cadena. Agenesia de huesecillos. Traumatismos.
- Otoesclerosis. Etapas. Tratamiento quirúrgico y rehabilitación.
- Patrón audiológico de las hipoacusias de conducción

BOLILLA 6. HIPOACUSIAS MIXTAS.

- Otoesclerosis.

- Otitis media crónica.
- Concomitancia de hipoacusias de conducción y neurosensoriales.
- Patrón audiológico de las hipoacusias mixtas.

BOLILLA 7. ENSORDECIMIENTO.

- Tipos de ruidos utilizados.
- Criterios de eficacia y de no interferencia.
- Ensonordecimiento móvil.

BOLILLA 8. ACUFENOMETRIA.

- Tipos de acúfenos.
- Repercusión social e interferencia en la evaluación audiológica.
- Localización.
- Equiparación.
- Enmascaramiento.

BOLILLA 9. IMPEDANCIOMETRIA.

- Impedancia acústica. Fundamentos.
- Impedanciómetro.
- Timpanograma. Tipos.
- Reflejos estapedios. Ipsilateral. Contralateral.
- Salpingograma.
- Impedanciometría en cada patología de oído medio.

BOLILLA 10. SIMULACIÓN Y DISIMULACIÓN.

- Pruebas subjetivas. Lombard. Azzi. Stenger.
- Impedanciometría

BOLILLA 11. PATRONES AUDIOLOGICOS.

- Comparación entre las distintas patologías de conducción.
- Presentación de casos.
- Incidencia en la comunicación, en la adquisición del lenguaje y del aprendizaje.

BIBLIOGRAFÍA

Introducción a la audiometría”. J.B. de Quirós; N. D’Elia. Paidós.

“La audiometría del adulto y del niño”. J.B. de Quirós; N. D’Elia. Paidós.

“Práctica de la audiometría”. Lehnhardt. Masson.

“Audiometría clínica”. M. Portman. Toray Masson.

“Trastornos de la audición”. J. Northern. Salvat Editores.